SONY

パーソナルコンピュータ

MSX2 SONY HOME COMPUTER

HIT BIT

HB-F900 ¥148,000

HBI-F900 (AVクリエーター 12月発売) ¥64,800

1メガバイト×2ドライブ、メインメモリー256KバイトのMSX2。
付属のソフトで本格ワープロになるヒットビット・プロ。
HBI-F900と組んでAVを操るヒットビット・プロAV。PROの時代だ。

MSX2

プロの能力です。2ドライブ、大容量

3.5インチ両面フロッピーディスクドライブ2基搭載。1メガバイト×2の外部記憶容量を備える。

MSX2パソコンが、驚くほど大容量の能力を備えました。ヒットビット・プロHB-F900は、外部記憶装置としてなんと3.5インチ両面フロッピーディスクドライブ2基を搭載。1メガバイト×2(アンフォーマット時)もの記憶容量を手に入れたのです。これで大容量のプログラムにも余裕をもって対応できます。3.5インチ両面フロッピーディスクドライブ2基によって、誰でも手軽に大量のデータを使いこなせるヒットビット・プロHB-F900は、いままでのMSX2パソコンを超えたプレステージモデルです。

メインRAM256Kバイト、VRAM128Kバイト。256色カラー表示、80字×24行の文字表示。

MSX2の能力を本格的に使いこなせるように、メインメモリーに、256Kバイトを採用しました。複雑なプログラムにも十分に対応し、さまざまなソフトを走らせることができます。まさに実用パソコンとしても幅広く活用できるRAM容量です。またVRAMは128Kバイトを搭載。目を見はるほどのグラフィック能力を手に入れています。512×212ドットの鮮明画面に512色から任意の16色を選んで表示可能。さらに256×212ドットの画面には同時256色を1ドット単位に表示できます。これは微妙な陰影や立体表現も描写できるグラフィック能力です。本体にはアナログRGB端子を装備。ソニーのトリニトロンカラーディスプレイテレビCPV-14CD2(¥89,800)などと組み、より鮮明な画像で見ることができます。またテキスト表示は一画面80字×24行が可能(漢字は最大で32字×12行)。ニジミを感じさせないはっきりした文字で映し出します。ワープロやデータベースなど文字を見る場合なども目の疲れが少なく大変読みやすい状態で使えます。

筆記具感覚、使いやすいマウス付、漢字ROM内蔵。

HB-F900本体にはMSX標準漢字ROMを内蔵。付属のソフト「ワードシップ」で本格ワープロとして使えます。またパソコンの操作性を大幅に向上するため、マウスを標準装備。机の上でマウスを移動させると、それに従って画面上のカーソルが動くので、筆記具感覚でパソコンを操作できます。

2スロット搭載。10キー付セパレートキーボード。

前面と背面に1スロットずつ計2スロットを搭載。カートリッジ・プレイは多彩です。通信カートリッジHBI-300(¥24,800)を使えばパソコン通信も思いのまま。株式情報などを入手することができます。また、キーボードは10キー付の本格セパレートタイプ、50音配列です。さらにオーディオ/ビデオ端子、ジョイスティック、プリンター端子も備えています。

のMSX2。
SONY
RAM 256K / VRAM 128K
CARTRIDGE
2DD
HOME COMPUTER HB-F900
RESET
CONTROLLER
KEYBOARD
SONY
HOME INTELLIGENT TERMINAL HIT BIT
HOME
INS
DEL
STOP
RETURN
SHIFT
CTRL
TAB
ESC
BS
CAP
GRAPH
SELECT
BUSINESS KIT
情報整理をさらに手軽にするソフト、ビジネスキット。
MSX2の高解像グラフィックを使った本格的な漢字ビジネスグラフソフト。データを入力するだけで、いろいろなグラフが作れる。データの計算機能も搭載。
グラフ作成 漢たんグラフ HBS-B006D ¥14,800 (RAM容量64K、VRAM容量128K) ©1986 Sony Corporation
身のまわりの様々な大量の情報を整理し、いつでもすぐに取り出せるカード型データベース。検索、分類、結合機能搭載で住所録、顧客管理などに実力発揮。
実用データベース 漢字クイックノート HBS-B005D ¥19,800 (RAM容量64K、VRAM容量64K) ©1985 Sony Corporation
各種表計算が自在にできるソフト。ファンクションキー採用で簡単操作。メモリーマッパ対応で大きな表も作れる。効率的な文節変換入力。(メインRAM128Kバイト以上)多重ソートも可能。
日本語スプレッドシート 漢表カルク HBS-B008D ¥24,800 (RAM容量64K、VRAM容量128K) (11月21日発売予定) ©1986 Sony Corporation
HIT BIT PRO
HB-F900 ¥148,000
※上の写真はHB-F900本体とHB-F900付属のマウスとの組合せ。
MSXのソフトはソフトに表示してあるRAM容量以上のパソコンシステムでお使いください。MSX2のソフトはMSX2のパソコンシステムでお使いください。

情報のヒットビット・プロ。

映像のヒットビット・プロAV。

ヒットビットのプロは、ワー

付属のソフト「ワードシップ」で本格ワープロ。
HB-F900には辞書数43,000語、マウス対応の本格的文節変換のワープロ機能をもったソフト「ワードシップ」が付いています。その日からワープロはもちろん、住所録等のデータベース、カレンダー、時計、電卓なども使いこなせます。また、このワープロ機能は、「4文書同時編集」や文書間でのカット&ペースト、さらにデータベース機能のデータをとり込んだりもでき、スモールビジネスに威力を発揮します。

アバルマン・スキークラブ
同期会のお知らせ

大学を卒業して早や10年、みんな立派なおじさん、おばさんになっていることと思います。さてこの度、昔懐かしの岩岳スキー場《香山ホテル》で同期会を行なう運びとなりました。学生時代に戻って、みんなで一緒に騒ごうではありませんか。楽しみにしています。

…………＜ 記 ＞…………

日時　11月22日(土)、23日(日)、24日(月)
　　　＊2泊3日
場所　岩岳スキー場　《香山ホテル・新館》
費用　宿泊代−¥15,000
　　　パーティ会費−¥8,500
　　　バスチャーター代−¥7,500
　　　費用は11/15(土)迄、草野氏あて必着!!・

辞書数43,000語の文節変換日本語ワープロ。これからは本格的な文書の作成もプロになる。
文書作成をスピーディーに行なうために、「ワードシップ」には43,000語の辞書が登録。さらにかな文字を一度に打ちこみ、文節単位で変換する文節変換方式。文字の大きさも全角、半角(英数字/カタカナ)、倍角から選べ、見やすくて読みやすい文章が作れます。文書のレイアウトも一目で見られ、ケイ線処理、アンダーライン、外字登録など多彩な編集も可能です。また作成した文書は本格派MSXプリンターPRN-M24(別売¥99,800)でプリントアウト。24ドットの美しい明朝体でハガキの宛名やラベルなど、書式に合わせ印字できます。

付属のマウスを使えば、鉛筆感覚で簡単操作。
付属のソフト「ワードシップ」を使いやすくするためにマウスを標準装備しています。キーボードが苦手だという方にも簡単に操作ができます。マウスを動かすと、マウスを動かした方向に動かした距離だけマウスカーソルが動きます。機能を選ぶときは左ボタンを、選んだ機能をキャンセルするときは右ボタンを押します。また、文字にケイ線を引くときや、文章を改行するときは、左ボタンを押しつづけたままマウスを動かすだけです。このようにキーボードに触れることなく、筆記具感覚で操作できます。

SONY
Micro Floppydisk
Double Sided

WORDSHIP
HB-F900 専用
Version 1.0
Program Disk

Data Disk
© 1986 by Sony Corporation

WORDSHIP

辞書数43,000語、文節変換、マウス対応。ワープロ機能はもちろん、住所録などのデータベースも使いこなせるソフト「ワードシップ」が付いています。

複数の文書を交互に見られる「4文書同時編集」。
現在表示されている画面から、登録してある最大4つの文書を交互に画面に表示し、編集したり新規に作成可能。これからは複数の文書を見るために、呼び出しと登録を繰り返す必要がなくなりました。ビジネス文書などを作成する時、関連ある文書を呼び出し交互に見ながら作成できとても便利です。

文書間でカット&ペースト、コピー&ペースト。
カット&ペースト(切り貼り)で自由に文章を移動・複写することができます。つまり文章やカードの一部を他の場所へ移動・複写。文の順序を変えたり、複数の文章をつないで、1つの文章にできます。

住所録などが管理できるカード型データベース。
画面をカードのように使え、工夫しだいで本格的なデータベースとして利用できます。ワープロ文書へ名前や住所を差し込みができ、住所録から名前を検索しハガキや宛名ラベルに印刷できます。

画面が時計、カレンダー、電卓がわりになる。
デジタル時計表示。現在の時刻が瞬時にわかります。年・月・日・時・分までセット可能。さらに、0年から9999年までのカレンダーを表示できます。3色でプライベートマーキングも可能です。
10キーで最高10桁の四則計算(メモリー機能)。結果をカットしペーストも可能です。

HIT BIT PRO
HB-F900 ¥148,000

※上の写真はHB-F900本体とトリニトロンカラーディスプレイテレビCPV-14CD2¥89,800、ドットマトリックスプリンターPRN-M24(書式印字ソフト付)¥99,800との組合せ例。

ープロのプロでもある。

❶ワードシップのメインメニュー画面

❷ワープロで文書を作成している画面

❸カット&ペーストしている画面

❹電卓を呼び出して計算している画面

❺文字選択でNo.2260を呼び出している画面

❻同時に4つのファイル編集をしている画面

❼住所録のメニューを出している画面

❽誕生日とカレンダーをリンクさせている画面

❾住所録の印字機能を選んでいる画面

ヒットビットのプロは、

❶グラフィックエディター機能で作図している画面

❷タイトラー機能で文字の色や大きさを決めている画面

❸タイトルの入力－テロップの完成

❹テロップ（最大100コ）の送り出しをアレンジしている画面

❺ワイプインの途中経過画面

❻オリジナル画面の完成

●付属のテロップ集

●付属のテロップ集

●付属のテロップ集

（注）画面は最終のものと異なる場合があります。

AVのプロでもある。

ビデオ編集はプロなみ「イージーテロッパー」。
AVクリエーターHBI-F900に付属のソフト「イージーテロッパー」。ヒットビット・プロAVと組み合わせれば、ビデオの映像にテロップを挿入するとき、プロなみの威力を発揮します。図形を自在につくれるグラフィックエディター機能、熟語変換ができる日本語タイトル機能、英文字タイトル機能、そしてカメラ入力(フリーズ:ビデオ映像をコンピュータ画像に変えること)機能など、テロップ作成をサポートするさまざまな機能を装備しています。

図形作成は自在、グラフィックエディター機能。
この「イージーテロッパー」には、強力なグラフィック機能が付いています。イラストや図形パターンを誰でも簡単に作画することが可能。付属のマウスを使えば、フリーハンドの曲線も自由自在です。作画したものは256色から好きな色を選んでカラーリングもできます。さらに、フリーズをはじめ、画面の複写、移動、拡大、縮小、モノクロ化、モザイク、色の反転なども可能。作画時の線の太さも、バックのタイリングパターンもさまざまなものから選べます。

いろいろな文字がつくれる、タイトラー機能。
ひらがな、カタカナ、漢字が書ける日本語タイトル機能とアルファベットが書ける英文字タイトル機能を装備。英文字タイトル機能は基本形のヨーロピアン書体のほか、クラシック、ゴシック、ポスター、デコを用意。さらに、文字には、シャドウ、エッジ、イタリック、ボールド、アウトラインを自由につけることができ、抜き文字も可能。特にシャドウは文字の影の幅や色も変えることができ、テレビ局なみの効果を出すことができます。文字の大きさは、最大32×32ドットの大きさまで、色は256色から選べます。文字に好きな色でグラデーションをつけることも可能。このタイトラー機能はビデオ編集のタイトル作成にあらゆる面で応えることができ、いままでにない能力です。

作成した文章を次々と画面に、テロップ機能。
あなたが作成したタイトルやグラフィックスなどを、ワイプやスクロールで自由自在に画面に流すことができます。テロップを流すタイミングは、ビデオを見ながらスペースキーを押すだけ。文字をスーパーさせるシナリオ作りも簡単です。また作成したテロップは、フロッピーディスクに保存できるので、あとで使いたいときに、いつでもすぐ呼び出せます。

EASY TELOPPER

AVクリエーターHBI-F900に付属のソフト「イージーテロッパー」。質の高いテロップの作成と送り出しができるビデオ編集のためのソフトだ。

スピード10段階、パターン19種類のワイプ機能。
作成したタイトル文字などを、ビデオ画面にスーパーインポーズするとき、このワイプ機能が威力を発揮します。ビデオ画面への挿出入のスピードは10段階、挿出入パターンはなんと19種類。もちろん、文字や図形だけではなく、ビデオの画面の切換えにも大変便利です。ビデオ画像から静止画へと徐々に切換えていきます。作成したものをビデオ映像にスーパーインポーズする際は、リアルタイム編集が可能。キーをたたくだけの簡単操作です。

表示モード切換え
コンピュータ
スーパー
ビデオ
一つ前のTelopを用意(Stanby)
次のTelopを用意(Stanby)
Space:Telopの Wipe in Wipe out
1 2 …… 9 0 Wipe スピード設定スイッチ
英文字Key:Wipe パターン Select スイッチ

●ワイプ／スクロールパターンの例

ビデオ編集にいろいろ応用ができるテロップ集。
「イージーテロッパー」には、MSX2ならではの美しいテロップ集のソフトが1枚付いています。日時や場所を入れるだけで簡単にテロップが作れます。

HB-F900 ¥148,000／HBI-F900 ¥64,800

※上の写真はヒットビット・プロAV HB-F900とAVクリエーターHBI-F900、ブラックトリニトロンカラーテレビKV-14CP2 ¥89,800、ベータプロSL-HF3000 ¥288,000、Video 8 PRO CCD-V100 ¥278,000との組合せ例。

プロの表現力です。ビデオと組んで

AVクリエーターHBI-F900とヒットビット・プロAVを組んで新しい楽しみ方を創造。

見る、聴くAVから創るAVへと、音と映像の世界は拡がっています。この創るAVの中心になるのが、AVクリエーターHBI-F900。ソニーが誇る業務用などの豊富なビデオ編集のノウハウを、このHBI-F900に集約させました。使い勝手を追求したハード＆ソフトにより、今までできなかった高度な編集を可能にし、プロなみのビデオ編集システムを実現させました。簡単な操作で映像と音声のミキシングが自由自在。ビデオ画面にコンピュータ文字や絵をかさねあわせるスーパーインポーズ、リアルタイムのモザイクイフェクトも可能になりました。さらにプロの世界で駆使されるビデオ編集に不可欠なフェードイン/フェードアウトも簡単にできます。これからは、AVクリエーターHBI-F900とヒットビット・プロHB-F900の多機能性と高機能性で、簡単にプロなみのビデオ編集が楽しめるようになります。

画面に文字・絵を合成、スーパーインポーズ。

テレビやビデオの画面に、コンピュータでつくった文字や絵などを簡単に合成可能。テロップを入れて、オリジナルの編集が楽しめます。結婚式の記録や、企業内教育ビデオなど用途は多彩。なお、スーパーインポーズ、コンピュータ映像、ビデオの切換えなどは、ボタンを押すだけの簡単操作です。

16段階で表示可能、プロのモザイク機能。

AVクリエーターHBI-F900は、ビデオ信号をリアルタイムにデジタル処理することにより、放送局や業務用機器でしかできなかった、リアルタイムモザイクイフェクトを可能にしました。動画に対してリアルタイムで16段階で表示可能。スライド式のツマミなので大変使いやすくなりました。ビデオカメラで撮ったオリジナルな映像にモザイク効果をつけて、テレビ番組なみのプロの特殊効果を簡単に楽しめます。

▲モザイク効果の画面例

プロの技術、フェードイン/フェードアウト機能。

映画やテレビなどでよく使われている、シーンとシーンをスムーズにつなぐ効果、画面の切り換えに大変便利なフェードイン、フェードアウト機能を搭載。バックカラー/ビデオ/スーパーインポーズ/コンピュータの画像のうち任意の2つを選んで双方向へリアルタイムで行えます。バックカラーはⓇⒼⒷのツマミを調整することで無限色の表示が可能です。

映像の編集。

SONY
AV CREATOR HB-F900
HOME COMPUTER HB-F900
RAM 256K/VRAM 128K
▶文字のフェードイン/フェードアウト例
FIN
see you again...
▶バックカラーによるフェードイン/フェードアウト例
フェードイン/フェードアウトは双方向に自由にできます。
スーパーインポーズ
コンピュータ
ビデオ
バックカラー
音の編集、5系統のオーディオミキシング機能。
ビデオの編集では、音の編集も重要なポイントです。サウンドミキシングは、ライン入力×2/マイク/テレビチューナー/コンピュータの計5系統を装備。音をアフレコしたり、自分の声をナレーションしたりできます。さらにヒットビット・プロAVで作ったコンピュータサウンドをミキシングすることも可能。音声に様々な効果を与えられます。
<サウンド・ミキシング チャート図>
LINE1
VTR
LINE2
HIT BIT PRO AV
HB-F900 ¥148,000
HBI-F900 ¥64,800

いろいろ組めば、プロの世界がひろがる。

■HIT BIT PRO AVシステムの取扱い説明書がビデオテープソフトになった。

ビデオを見ながら、知らず知らずのうちにHB-F900とHBI-F900の操作がマスターできるビデオテープソフトを、わずかな料金でお申し込みになれます。HBI-F900のパッケージに入っている申込書に、●料金―2,000円を同封のうえ●送り先―ソニー株式会社(申込書に明記)へ現金書留でお送りください。●テープフォーマット―8ミリ、ベータ、VHSのご指定どおりにご自宅へ郵送いたします。(約1週間でお届けします。)

①**通信カートリッジHBI-300 ¥24,800**/これをスロットに差し込むと、パソコン通信ができる通信カートリッジ。電子メールやデータベース・サービス、リアルタイム通信が楽しめ、株式情報も入手できる。

②**パーソナルコンピュータ HB-F900 ¥148,000**/メインRAM256Kバイト、3.5インチMFDD1メガバイト(アンフォーマット時)×2基搭載。付属のソフト「ワードシップ」でワープロ・データベースが使いこなせる。

③**トリニトロンカラーディスプレイテレビ CPV-14CD2 ¥89,800** ファインブラックトリニトロン管採用、2,000文字対応、TVチューナー内蔵、リモコン付属(CANVAS機能付き)、RGB21ピン端子などの入出力端子付き。

④**ドットマトリックスプリンター PRN-M24 ¥99,800**/書式印字ソフト付だから、いろいろな書式フォーマットに合わせて自由に印字ができる本格派MSXプリンター。高速、しかも24ドットの美しい明朝体で印字できる。

⑤**Video 8 PRO CCD-V100 ¥278,000**/25万個の固体撮像素子CCD搭載、タイトラー機能、フェーダ/ワイパー機能、インターバルレック機能など多彩な機能付。マニア向けカメラ一体型8ミリビデオ。

⑥**AVクリエーター HBI-F900 ¥64,800(12月発売)**/ヒットビット・プロHB-F900と組んで編集に威力を発揮。簡単操作で映像と音声のミキシングが思いのまま。漢字対応タイトル作成用ソフト「イージーテロッパー」付き。

⑦**ブラックトリニトロンカラーテレビ KV-14CP2 ¥89,800(仕様はCPV-14CD2と同じ)**/近距離で長時間見ても、目にやさしい0.37㎜ファインブラックトリニトロン管を採用。MSX2パソコンの楽しさをフルに引き出すモニターテレビ。色はブラック。

⑧**ハイバンドベータハイファイSL-HF3000 ¥288,000(ワイヤレスエディター RMT-147 付属)**/高画質6.0メガ〈スーパーハイバンド βIs〉、業務用のフライングイレースヘッド搭載。ベータマックスの最高峰、ベータプロ3000。⑨**RGBマルチケーブル(MSX用モニターケーブル)HBK-0821(8ピン↔21ピン) ¥3,500**

HB-F900/HBI-F900の主な仕様

■**HB-F900**●CPU:Z-80A●メモリー:ROM・192KB(MSX2 BASIC＋MSX2 DISK BASIC＋漢字ROM)、メインRAM256KB、ビデオRAM128KB●画面表示:テキスト表示80文字×24行(漢字最大表示32文字×12行)、グラフィック表示256×212ドット16色/512色、512×212ドット16色/512色、512×212ドット4色/512色、256×212ドット同時256色、スプライト画面32枚8/ライン●サウンド機能:8オクターブ3重和音＋1効果音●キーボード:あいうえお順、ステップスカプチャー●インターフェース端子:カートリッジスロット×2、ビデオ端子、RGB端子(8ピン)、RF端子、オーディオ端子、カセットテープ端子、ジョイスティック端子×2、プリンター端子、ACアウトレット、50ピンビデオI/F端子●付属品:マウス、ビデオケーブル、プラグアダプター、アンテナコネクター、同梱ソフト(ワードシップ)、ワードシップ解説書、取扱説明書、MSX2 BASIC解説書、MSX2 BASIC文法書、MSX2 BASICリファレンスチャート、漢字ROMコード表●大きさ:幅355mm×奥行325mm×高さ76mm(本体)、幅409mm×奥行183mm×高さ32mm(キーボード)●重さ:5.7kg(本体)、1.2kg(キーボード)●電源:100ボルト、周波数50/60Hz。

■**HBI-F900**●入出力端子:映像入力(VIDEO IN)/ピンジャック×1、1VP-P 75Ω不平衡、RGBマルチ入力/21ピンコネクター×1、VIDEO I/F 50ピンコネクター×1、映像出力(VIDEO OUT)/ピンジャック(1個)、1V P-P 75Ω不平衡、音声入力(LINE IN×2)/ピンジャック(4個)、MIC入力/標準ジャック(1個)音声出力(LINE OUT)/ピンジャック(2個)、●付属品:VIDEO I/F ケーブル(1)、21ピンRGBケーブル(1)、取扱説明書、同梱ソフト(イージーテロッパー、テロップ集)●大きさ:幅355mm×奥行344mm×高さ80mm(最大突起部含まず)●重さ:約4.7kg●電源:100ボルト、周波数50/60Hz●消費電力:27W

●この商品には保証書がついています。お求めの販売店で所定事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。

●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。★MSX、はマイクロソフト社の商標です。

ソニー株式会社 〒141 東京都品川区北品川6-7-35
ショールーム 東京/銀座数寄屋橋ソニービル
大阪/南区心斎橋筋ソニータワー
お客様ご相談センター 東京/(03)448-3311
大阪/(06)251-5111
名古屋/(052)232-2611

このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店におたずねになるか、当社のお客様ご相談センターにお問合せください。

1986年10月印刷 AVMG-1 Printed in Japan. (84992837)

ソニー商品販売店

'86.10
カタログの記載内容:1986年10月現在